

SAMSUNG

yepp'





- 안전을 위한 주의사항 (4~5쪽 참조)
사용자의 안전과 재산상의 손해 등을 막기 위한 내용입니다. 반드시 읽고 올바르게 사용해 주세요.
- 사용설명서 상의 그림은 설명을 위해 그려진 것으로 실제의 모양과 부분적으로 다를 수 있습니다.

YP-F2




사용설명서를 읽기 전에

사용설명서를 읽기 전에 아래 사항들을 확인하세요.

안전을 위한 주의사항에 사용되는 아이콘

아이콘	명칭	의미
	경고	지시사항을 위반할 경우 사람이 중상을 입을 가능성이 예상되는 내용
	주의	지시사항을 위반할 경우 사람이 부상을 입거나 물적 손해 발생이 예상되는 내용

본문에 사용되는 아이콘

아이콘	명칭	의미
	주의	제품의 기능이 작동되지 않거나 설정 상태가 해제될 수 있는 경우
	참고	제품의 작동에 도움이 되는 힌트 또는 도움이 되는 쪽수 참조 내용
	시작하기 전에	제품의 기능을 작동시키기 위해 미리 필요한 설정

사용설명서 이용

1. 본 제품 사용 전에 안전을 위한 주의사항을 반드시 숙지하세요. ▶ 4쪽
2. 문제가 발생하면 고장신고 전에 문제해결을 참조하세요. ▶ 61쪽
3. 찾아보기를 활용하면 원하는 정보를 쉽게 찾을 수 있습니다. ▶ 76쪽
4. 용어설명을 활용하면 어려운 용어를 가나다 순으로 찾아볼 수 있습니다. ▶ 74쪽

B급 기기 (가정용 정보통신기기)

이 기기는 가정용으로 전자파 적합등록을 한 기기로서 주거지역에서는 물론 모든 지역에서 사용할 수 있습니다.



안전을 위한 주의사항

제품을 올바르게 사용하여 위험이나 재산상의 피해를 미리 막기 위한 내용입니다 반드시 지켜주세요.



경고

지시사항을 위반할 경우 사람이 중상을 입을 가능성이 있습니다.

전원 관련

감전, 상해의 위험이 있습니다.



제품을 임의로 분해, 수리,
개조하지 마세요.



제품을 물에 빠뜨리거나 젖게
하지 마세요.

물에 젖었을 때는 전원을 켜지
말고 서비스센터에 연락하세요.



습기, 먼지, 그을음 등이
많은 장소에 두지 마세요.
화재, 감전의 원인이 됩니다.



35°C 이상의 화기 근처나
고온의 찜질방, 주차 중인
차 안에 두지 마세요

여름철에 주차 중인 차의 내부
온도는 80°C까지 올라갑니다.

사용 관련

청력 손상의 위험이 있습니다.

이어폰이나 헤드폰을 큰 음량으로 장시간 들으면
청각에 심각한 손상이 발생될 수 있습니다.

- 85dB 이상의 큰 소리에 장시간 노출될 경우 청각에 해로운 영향을 줄 수 있으며, 소리의 강도가 높을수록 청각에 심각한 손상이 발생될 수 있습니다. (일반 대화시 소리의 크기는 50dB ~ 60dB정도, 도로소음은 80dB정도입니다.)
- 이어폰 사용시 적당한 음량 크기로 조절하여 사용하기 바랍니다. (일반적으로 적당한 음량은 최대 음량의 2/3이하입니다.)

귀에서 귀울림(이명)이 있을 때에는 음량을
줄이거나 사용을 중지하여 주세요.

교통 사고의 위험이 있습니다.

자전거, 자동차, 오토바이 등의 운전 중에는 이어폰을
사용하지 마세요.

위험할 뿐만 아니라 지역에 따라서는 위법이 됩니다.
보행 중에 특히 횡단보도에서 이어폰을 큰 음량으로 사용하면
위험합니다.

운동, 보행 등 활동 중에는 팔이나 주변 기구들에
이어폰 줄이 걸리지 않도록 주의하여 사용하세요.



주의

지시사항을 위반할 경우 사람이 부상을 입거나 물적 손해가 발생할 가능성이 있습니다.

사용 관련

제품 고장 및 부상의 위험이 있습니다.



제품을 목에 걸고 사용할 때 목걸이 끈에 과도한 압력이 가해지지 않게 주의하세요.

중요 데이터의 관리



중요 데이터는 별도로 보관하세요.

고장, 수리, 그외 기타 이유로 인한 녹음 데이터 및 저장 데이터의 손실에 따른 손해에 대해서는 제조사에서 일체 책임을 지지 않으므로 양해해 주시기 바랍니다.

고장의 위험이 있습니다.



제품을 떨어뜨려 심한 충격을 주거나 제품 위에 무거운 물건을 올려 놓지 마세요.



제품 내부에 먼지나 이물질이 들어가지 않게 하세요.



제품에 물을 뿌리거나 벤젠, 신나 등의 화학물질로 닦지 마세요.

화재, 감전 및 표면을 변질시킬 수 있으므로 절대 사용하지 마세요.



자석 등과 같이 자성이 강한 물건과 가까이 두지 마세요.

고장의 원인이 됩니다.

차례

사용설명서를 읽기 전에	2
안전을 위한 주의사항	4
차례	6

1장 | 준비

제품의 특징점	9
제품 및 부속품 확인	10
부속품 확인	10
각 부분의 이름	11
화면 표시창 안내	13
버튼 기능 설명	14
충전하기	15
기본 사용법 익히기	16

2장 | 원하는 음악 가져오기

원하는 음악 가져오기	21
"yebb Studio" 설치하기	22
PC와 연결하기	23
"yebb Studio"에 파일/폴더 추가하기	24
"yebb Studio"에 오토스캔으로 추가하기	26
"yebb Studio"를 사용하여 파일 전송하기	28
이동식 디스크로 사용하기	30
PC와 분리하기	31

3장 | 음악 및 라디오 듣기

음악 듣기	33
음악 듣기	33
사용자 버튼 맞춤 기능	35
가사 입력하기	42
"yebb Studio"를 사용하여 가사 입력하기	42
가사 검색해서 입력하기	44
FM 라디오 듣기	46
FM 라디오 듣기	46
프리셋 주파수 설정하기	47
프리셋 삭제하기	49
FM 라디오 설정하기	50

4장 | 사용자 설정 기능

설정.....	53
뮤직 설정하기.....	53
시간 설정하기.....	55
화면표시 설정하기.....	56
언어 설정하기.....	57
시스템 설정하기.....	58

5장 | 문제 해결

시스템 초기화.....	62
고장신고 전 확인사항.....	63

6장 | 부록

메뉴 구조.....	67
USB 드라이버 수동으로 설치하기.....	68
업그레이드/파일 형식 안내.....	72
보관 및 관리.....	73
용어설명.....	74
찾아보기.....	76
제품규격.....	78

1장 | 준비

제품의 특징점	9
제품 및 부속품 확인	10
부속품 확인	10
각 부분의 이름	11
화면 표시창 안내	13
버튼 기능 설명	14
충전하기	15
기본 사용법 익히기	16

■ MP3 플레이어!

삼성 MP3 플레이어를 구입해 주셔서 감사합니다.

본 제품은 새로운 디지털 방식의 휴대용 음악 플레이어입니다. MP3 음악 파일을 본체로 전송하여 언제 어디서든지 원하는 음악을 즐길 수 있습니다.

제품의 특징점

내 맘대로 골라 듣는 MP3 플레이어!

- 자주 듣거나 좋아하는 곡을 재생목록에 담아 들을 수 있습니다.

재생은 길~게 전송은 짧게!

- 한 번 충전으로 12시간 연속 재생이 가능합니다.
- USB 2.0을 사용하여 보다 빠른 속도로 PC와 데이터를 주고 받을 수 있습니다.

다양한 파일 형식 재생!

- MP3, WMA, Audio ASF, Ogg 등 다양한 형식의 음악 파일을 재생합니다.

3D 입체음향!

- 삼성의 고유 기술인 DNSe(Digital Natural Sound engine)를 채용하여 풍부한 음향을 즐길 수 있습니다.

편리한 검색! 맞춤형 버튼!

- 내비게이션(탐색) 기능으로 편리한 검색이 가능합니다.
- 음악 재생시 사용자 버튼 모드를 설정하여 맞춤형 버튼으로 사용할 수 있습니다.

부속품 확인

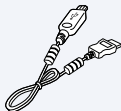
아래 그림은 설명의 이해를 돕기 위한 것으로, 제품의 실제 모양과 다를 수 있습니다.



본체



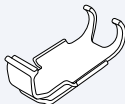
이어폰



USB 케이블



프로그램 설치용 CD



휴대용 케이스



- 액세서리 파손 시에는 삼성 서비스센터에서 개별적으로 구입 가능합니다.

참고

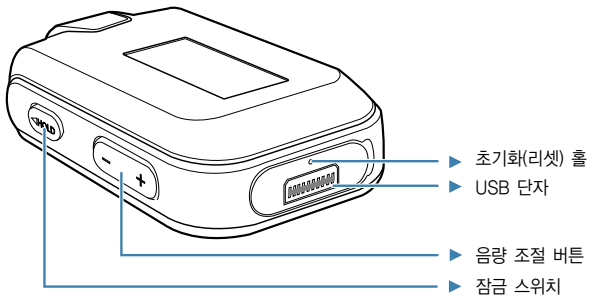
각 부분의 이름

앞면과 우측면 및 뒷면



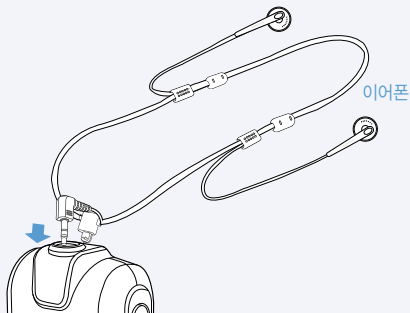
각 부분의 이름 (계속)

밑면



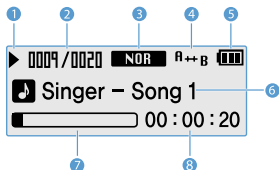
이어폰 연결

▶ 뒷면



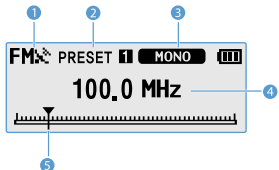
화면 표시창 안내

음악



- 1 재생/일시정지/정지 표시
- 2 현재 재생 곡 번호/총 곡 번호 표시
- 3 사운드 모드 표시
- 4 재생 모드 표시
- 5 배터리 양 표시
- 6 곡 제목 표시
- 7 곡 진행 표시 막대
- 8 곡 재생시간 표시

FM 라디오



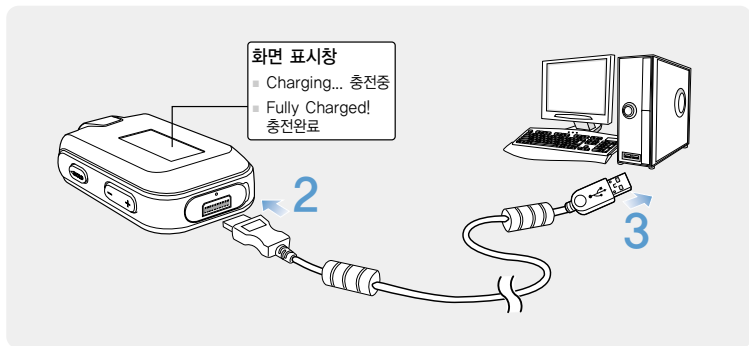
- 1 FM 수신 표시
- 2 선국 번호 표시
- 3 모노/스테레오 표시
- 4 주파수 표시
- 5 주파수 위치 표시

버튼 기능 설명

버튼	기능 및 사용방법
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 길게 누르면 전원 켜기 및 끄기 실행 ■ 짧게 누르면 재생/일시정지 실행
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 길게 누르면 메뉴 화면으로 이동 ■ 짧게 누르면 내비게이션/구간반복/음장선택/가사표시/재생속도/재생모드 변경 등 사용자 버튼 기능 실행
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 길게 누르면 트랙 내 고속탐색 ■ 짧게 누르면 이전 트랙으로 이동하거나 현재 트랙을 처음부터 재생
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 길게 누르면 트랙 내 고속탐색 ■ 짧게 누르면 다음 트랙으로 이동
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 짧게 누르면 음량 크게 조절/위 항목이나 메뉴로 이동
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 짧게 누르면 음량 작게 조절/아래 항목이나 메뉴로 이동
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 화살표 방향으로 밀면 제품 버튼 기능 정지
	<ul style="list-style-type: none"> ■ 끝이 뾰족한 물건으로 누르면 시스템 초기화

충전하기

구입 후 처음 사용하거나 혹은 장기간 보관 후에는 배터리를 완전히 충전한 후 사용하세요.
제품에는 내장형 배터리가 장착되어 있습니다.



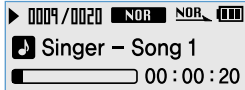
- 1 본체 밑면의 USB 덮개를 여세요.
- 2 USB 케이블의 좁은 쪽 단자를 본체의 USB 단자에 연결하세요.
- 3 USB 케이블의 넓은 쪽 단자를 PC의 USB 포트(👉)에 연결하세요.
■ 완전히 충전하기까지 약 2시간 30분이 소요됩니다.

배터리 사용법

- 충전과 보관은 반드시 실온(5℃~35℃)에서 해 주세요.
- 12시간 이상 충전하지 마세요. 과충전, 과방전은 배터리의 수명을 단축시킬 수 있습니다.
- 배터리는 소모품이므로 구입 후 서서히 사용기간이 짧아집니다.
- USB 허브를 통해 연결할 경우 제대로 접속되지 않을 수 있습니다. PC의 USB 포트에 직접 연결하세요.

기본 사용법 익히기

전원 켜기와 끄기



전원 켜기

[▶||] 버튼을 길게 누르세요.

- 전원이 켜집니다.

전원 끄기

[▶||] 버튼을 길게 누르세요.

- 전원이 꺼집니다.



참고

- 일시정지 상태에서 설정 시간(기본 설정 : 10초) 동안 아무런 버튼 조작이 없을 때는 전원이 자동으로 꺼집니다. 전원이 꺼지는 시간은 조절할 수 있습니다. ▶55쪽

음악 재생하기



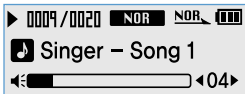
1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.

2 [+ , -] 버튼을 눌러 <뮤직>을 선택하세요.

3 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

- 음악이 재생됩니다.

음량 조절



음악 재생 및 정지 중에 음량을 조절할 수 있습니다.

[+ , -] 버튼을 누르세요.

- 음량 조절바가 나타납니다.
- + 버튼을 누르면 음량이 커지고, - 버튼을 누르면 음량이 작아집니다.

잠금 기능



- 1 [HOLD] 스위치를 화살표 방향으로 미세요.
 - 어떤 버튼을 눌러도 동작하지 않습니다.

- 2 잠금 기능을 해제하려면 [HOLD] 스위치를 화살표 반대 방향으로 미세요.

기본 사용법 익히기 (계속)

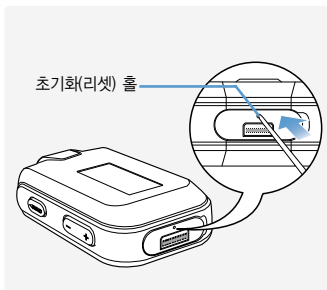
〈내비게이션〉 기능으로 원하는 파일 찾기

찾고 싶은 파일이 있을 때 〈내비게이션〉 기능으로 쉽게 검색하세요.



- 1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.
- 2 [+ , -] 버튼을 눌러 〈내비게이션〉을 선택하세요.
- 3 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - 〈내비게이션〉의 폴더 목록이 나타납니다.
- 4 [+ , -] 버튼을 눌러 원하는 폴더를 선택하세요.
- 5 [▶▶] 버튼으로 폴더 아래 파일 목록으로 가세요.
 - [▶▶] 버튼은 하위 단계로, [◀◀] 버튼은 상위 단계로 이동합니다.
- 6 [+ , -] 버튼을 눌러 원하는 파일을 선택하세요.
- 7 [▶||] 버튼을 누르세요.
 - 선택한 파일이 재생됩니다.

초기화(리셋) 기능



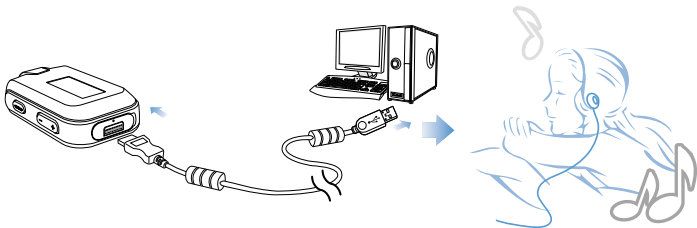
본체가 동작하지 않거나 전원이 꺼지지 않을 경우 등 문제가 발생했을 때 본체의 모든 시스템을 초기화할 수 있습니다. ▶ 62쪽

2장 | 원하는 음악 가져오기

원하는 음악 가져오기	21
"yepp Studio" 설치하기.....	22
PC와 연결하기	23
"yepp Studio"에 파일/폴더 추가하기	24
"yepp Studio"에 오토스캔으로 추가하기	26
"yepp Studio"를 사용하여 파일 전송하기	28
이동식 디스크로 사용하기.....	30
PC와 분리하기	31

원하는 음악 가져오기

원하는 음악을 재생하기 위해서는 MP3, WMA, Audio● ASF, Ogg 등 의 파일을 PC에서 가져와야 합니다.



다음과 같이 파일을 가져올 수 있는 방법이 있습니다.

음악파일을 전송받는 방법

- PC에 있는 음악을 <yepp Studio> 프로그램을 통해서 본체로 가져오기 ▶ 28쪽
- PC에 있는 음악을 “복사”, “붙여넣기”로 가져오기 (이동식 디스크 방식) ▶ 30쪽

“yebb Studio” 설치하기

〈yebb Studio〉는 PC에 있는 음악 파일을 본체로 전송하는 프로그램입니다.



〈yebb Studio〉가 자동으로 설치되지 않는 경우

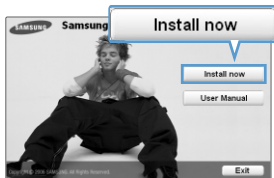
주의

- PC의 OS가 Windows 2000 혹은 Windows XP인 경우에는 설치시 반드시 관리자 계정에서 설치하세요. 관리가 계정이 아닌 경우 〈yebb Studio〉가 설치되지 않습니다. 관리자 계정을 찾는 법은 사용하는 PC의 사용설명서를 참조하세요.

시작하기 전에!

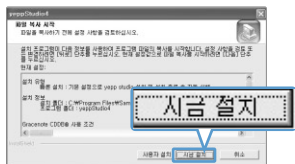
본 제품과 함께 제공된 프로그램 설치용 CD를 PC의 CD롬 드라이브에 넣으세요.

1 〈Install now〉를 클릭하세요.



2 〈지금 설치〉를 클릭하세요.

- 〈yebb Studio〉의 설치가 시작되며, 인터넷과 연결되어 있을 경우 설치와 함께 최신 프로그램을 업데이트 합니다.

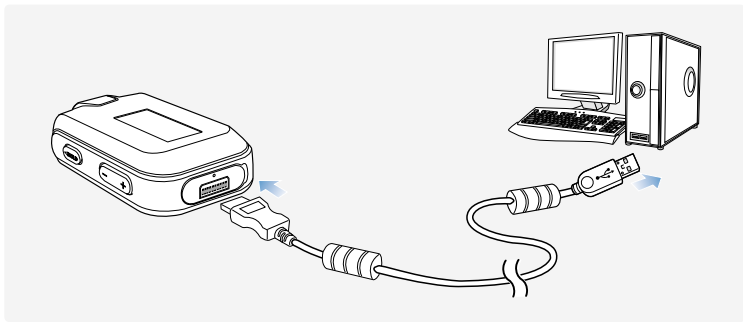


3 설치 혹은 업데이트가 끝나면 〈종료〉를 클릭하세요.

- 설치가 완료되면 바탕화면에 아이콘이 생성되고, 〈yebb Studio〉가 실행됩니다.
- 오토스캔 확인창이 나타나면 27쪽을 참고하여 기능을 설정하세요.



PC와 연결하기



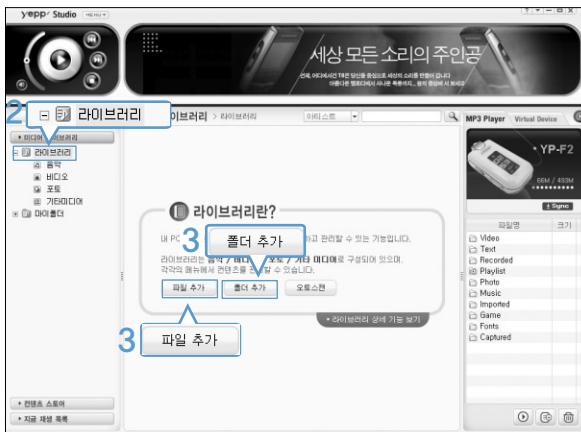
- 1 본체 밑면의 USB 덮개를 여세요.
- 2 USB 케이블의 좁은 쪽 단자를 본체의 USB 단자에 연결하세요.
- 3 USB 케이블의 넓은 쪽 단자를 PC의 USB 포트(🔌)에 연결하세요.
 - 어떤 버튼을 눌러도 작동하지 않습니다.

PC 권장사양

본체를 PC와 함께 사용하기 위해서는 다음과 같은 사양이 요구됩니다.

- 펜티엄 300MHz 이상
- Windows 98SE/ME/2000/XP
- 100MB 하드디스크 여유 공간
- CD롬 드라이브 (2X 이상)
- USB 포트 2.0
- DirectX 9.0 이상

“yep Studio”에 파일/폴더 추가하기



<yep Studio>의 자세한 사용방법은 도움말을 참조하세요.

- yep Studio 상단의 실행 중에 <MENU>—<도움말>—<도움말>을 클릭하거나 키보드의 F1을 누르세요.



참고

- 라이브러리에 이미 추가된 파일은 중복 추가되지 않습니다.

시작하기 전에!

- USB 케이블로 PC와 본체를 연결하세요.
- 사용하는 PC에 <yepp Studio>가 설치되어 있어야 합니다.

- 1 PC와 본체를 연결하면 yepp Studio는 자동 실행됩니다.
 - 자동 실행되지 않는 경우 바탕화면의 yepp Studio 아이콘을 더블 클릭하세요.
- 2 yepp Studio 창 왼쪽의 <미디어 라이브러리> → <라이브러리> 탭을 클릭하세요.
 - 파일추가/폴더추가/오토스캔 탭이 나타납니다.

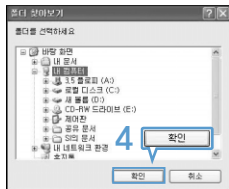
파일을 추가하려면

- 3 <파일추가>를 클릭하세요.
 - 열기 창이 나타납니다.
- 4 원하는 파일을 선택한 후 <열기>를 클릭하세요.
 - 선택한 파일이 목록에 추가됩니다.

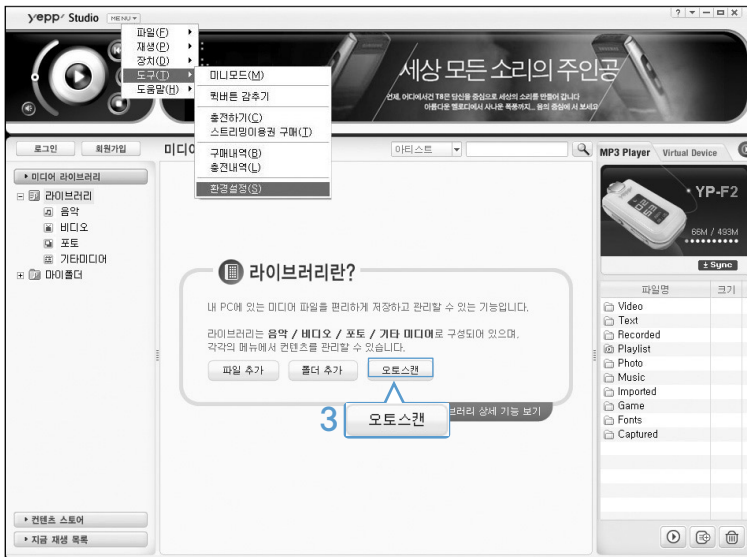


폴더를 추가하려면

- 3 <폴더추가>를 클릭하세요.
 - 폴더 찾기보기 창이 나타납니다.
- 4 원하는 폴더를 선택한 후 <확인>을 클릭하세요.
 - 선택한 폴더 내 파일이 목록에 추가됩니다.



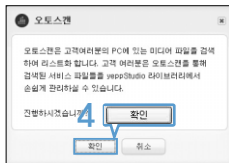
“yebb Studio”에 오토스캔으로 추가하기



시작하기 전에!

- USB 케이블로 PC와 본체를 연결하세요.
- 사용하는 PC에 <yep Studio>가 설치되어 있어야 합니다.

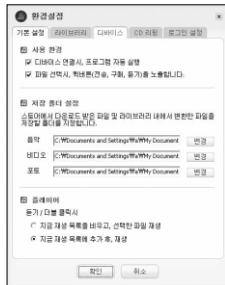
- 1 PC와 본체를 연결하면 yep Studio는 자동 실행됩니다.
 - 자동 실행되지 않는 경우 바탕화면의 yep Studio 아이콘을 더블 클릭하세요.
- 2 yep Studio 창 왼쪽의 <미디어 라이브러리> → <라이브러리> 탭을 클릭하세요.
 - 파일추가/폴더추가/오토스캔 탭이 나타납니다.
- 3 <오토스캔>을 클릭하세요.
 - 오토스캔 확인창이 나타납니다.
- 4 <확인>을 클릭하세요.
 - 자동으로 파일을 검색하여 라이브러리에 추가한 후 종료합니다.
 - yep Studio에 처음 접속한 경우 오토스캔 확인창이 나타난 후 환경설정 창이 나타납니다. 환경을 설정한 후 <확인>을 클릭하면 오토스캔을 시작합니다.



오토스캔 환경 설정방법

yep Studio 상단의 <MENU>→<도구>→<환경설정>에서 <라이브러리> 탭을 클릭하세요.

- 오토스캔 할 범위와 파일 종류를 선택할 수 있습니다.



원하는 음악 가져오기

“yebb Studio”를 사용하여 파일 전송하기



- Gracenote와 Gracenote CDDb Music Recognition ServiceSM는 음악인식 기술과 음악 관련 데이터를 제공합니다.
- Gracenote 및 CDDb는 Gracenote의 등록 상표입니다.
Gracenote 로고 및 심벌, Gracenote CDDb 로고, Powered by Gracenote 로고는 Gracenote의 등록 상표입니다. 음악 인식 서비스(Music Recognition Service)와 MRS는 Gracenote의 서비스 상표입니다.

시작하기 전에!

- USB 케이블로 PC와 본체를 연결하세요.
- 사용하는 PC에 <yepp Studio>가 설치되어 있어야 합니다.

- 1 PC와 본체를 연결하면 yepp Studio는 자동 실행됩니다.
 - 자동 실행되지 않는 경우 바탕화면의 yepp Studio 아이콘을 더블 클릭하세요.
- 2 yepp Studio 창 오른쪽의 장치 연결창에서 원하는 폴더를 더블 클릭하세요.
 - 폴더 하위의 파일이 나타납니다.
- 3 yepp Studio 창 왼쪽의 <미디어 라이브러리> 탭을 클릭하세요.
- 4 <음악>을 클릭하세요.
 - 가운데 창에 파일 목록이 나타납니다.
- 5 가운데 창의 목록에서 “체크박스”를 클릭하여 전송할 음악 파일을 선택하세요.
 - 전송 아이콘이 나타납니다.
- 6 <전송>을 클릭하세요.
 - 선택한 파일들이 본체로 전송됩니다.



주의

- 파일을 전송하는 중에는 USB 케이블을 분리하지 마세요. 본체나 PC에 손상을 줄 수 있습니다.



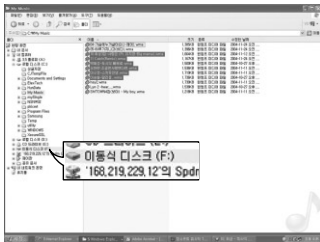
참고

- 파일을 본체로 전송하더라도 PC에 있는 해당 파일은 삭제되지 않습니다.

이동식 디스크로 사용하기

본체를 이동용 저장 매체로도 사용할 수 있습니다.

시작하기 전에! ■ USB 케이블로 PC와 본체를 연결하세요.



- 1 PC에서 전송할 파일/폴더를 여세요.
- 2 바탕화면에서 <내 컴퓨터> → <이동식 디스크>를 여세요.
- 3 PC에서 전송할 파일/폴더를 선택해 본체 <이동식 디스크> 내의 원하는 폴더로 끌어놓기 하세요.
 - 선택한 폴더나 파일이 본체로 전송됩니다.



주의

- 파일 전송 중에는 화면 표시창에 <USB Transferring>가 나타납니다. 이때 USB 케이블을 분리하면 본체나 PC에 손상을 줄 수 있으므로 메시지가 사라진 후에 안전 제거를 하고 분리하세요.
- 윈도우 탐색기 내의 이동식 디스크에 나타나는 음악파일의 순서와 실제 재생순서는 관계가 없습니다.
- 이동식 디스크 방식으로 DRM 파일(유료파일)을 전송한 경우에는 파일을 재생할 수 없습니다.



참고

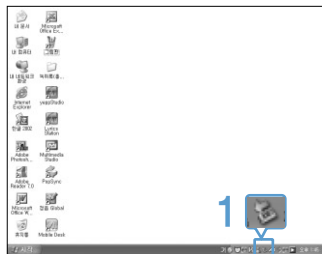
- 저장된 파일은 파일명 순서대로 재생됩니다. 순서를 바꾸기 위해서는 파일이름을 변경하세요. (숫자, 알파벳 순서) 윈도우 탐색기 내에서 음악 파일명을 001* **, 002* ** ...등으로 변경하시면 음악파일이 숫자 순서대로 재생됩니다.

DRM이란?

DRM(Digital Right Management)은 디지털 콘텐츠의 무단 사용을 막아 저작권 관련 당사자들의 이익과 권리를 보호해 주는 기술과 서비스를 말합니다. DRM 파일은 합법적으로 구매한 MP3 음악의 불법 복제 방지 기술이 적용된 유료 음악파일입니다.

PC와 분리하기

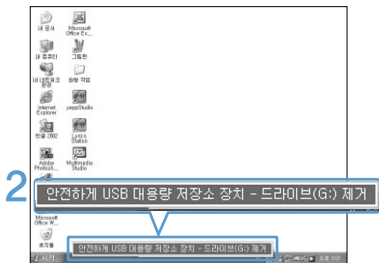
다음과 같이 분리하여 제품과 데이터의 손상을 막으세요.



- 1 바탕화면 오른쪽 아래 작업 표시줄의
아이콘 위에 마우스 화살표를 두고
마우스 왼쪽 버튼을 클릭하세요.

- 2 <안전하게 USB 대용량 저장소 장치-
드라이브 제거>라는 메시지를 클릭하세요.

- <안전하게 USB 대용량 저장소 장치-드라이브
제거> 메시지를 클릭한 후에는 제품에 PC가
연결되어 있어도 충전되지 않습니다.



- 3 PC와 본체를 분리하세요.



주의

- 파일을 전송하고 있을 때는 PC와 본체의 USB 케이블을 분리하지 마세요. 데이터와 기기에 손상을 줄 수 있습니다.
- 본체 내의 파일을 PC에서 재생하는 중에는 하드웨어 제거가 되지 않습니다. 해당 파일 재생을 종료한 후 다시 시도하세요.

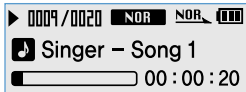
3장 | 음악 및 라디오 듣기

음악 듣기	33
음악 듣기	33
사용자 버튼 맞춤 기능	35
가사 입력하기	42
"yepp Studio"를 사용하여 가사 입력하기 ..	42
가사 검색해서 입력하기	44
FM 라디오 듣기	46
FM 라디오 듣기	46
프리셋 주파수 설정하기	47
프리셋 삭제하기	49
FM 라디오 설정하기	50

음악을 듣기 전에 !

원하는 음악 파일을 PC에서 본체로 가져 오세요.

시작하기 전에! 이어폰을 연결하고 본체의 전원을 켜 후 충전상태를 확인하세요.



1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.

2 [+ , -] 버튼을 눌러 <뮤직>을 선택하세요.

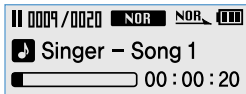
3 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
■ 음악이 재생됩니다.



참고

- 본체에서 들을 수 있는 음악 파일의 형식은 MP3, WMA, Audio ASF, Ogg입니다.
- MP1 또는 MP2 파일을 확장자만 MP3로 바꾸어 다운로드 받았을 때는 본체에서 재생되지 않을 수 있습니다.

재생 중 일시정지하려면



1 음악을 재생하는 중에 [▶||] 버튼을 누르세요.

- 음악 재생이 일시정지됩니다.

2 [▶||] 버튼을 다시 한 번 누르세요.

- 음악이 정지되었던 부분부터 재생됩니다.



참고

- 일시정지 상태에서 설정 시간(기본 설정: 10초) 동안 아무런 버튼 조작이 없을 때는 전원이 자동으로 꺼집니다. 전원이 꺼지는 시간은 조절할 수 있습니다. ▶55쪽

음악 듣기(계속)

원하는 곳부터 재생하려면

- 1 선택한 곡이 재생되는 동안 [⏮] 또는 [⏭] 버튼을 길게 누르세요.
 - 곡의 앞부분 또는 뒷부분으로 이동합니다.
- 2 원하는 지점에서 손을 떼세요.
 - 손을 떼는 지점부터 재생됩니다.

현재 곡을 처음부터 재생하려면

- 현재 곡 재생이 시작된지 5초 이후에 [⏮] 버튼을 누르세요.
- 해당 음악이 처음부터 다시 재생됩니다.

이전 곡/다음 곡을 재생하려면

- 현재 곡 재생이 시작된지 5초 이내에 [⏮] 버튼을 누르세요.
- 이전 트랙으로 이동하여 재생됩니다.
- [⏭] 버튼을 누르세요.
- 다음 트랙으로 이동하여 재생됩니다.



주의

- VBR 파일의 경우 재생된 지 5초 이내에 [⏮] 버튼을 눌러도 이전 곡이 재생되지 않을 수도 있습니다.



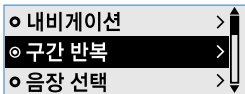
참고

- 곡이 재생된 후 이전 트랙으로 이동하려면 5초 이내에 [⏮] 버튼을 누르세요.

사용자 버튼 맞춤 기능

사용자가 자주 사용하는 기능 버튼으로 설정한 후 사용할 수 있습니다.

사용자 버튼 모드를 설정하려면

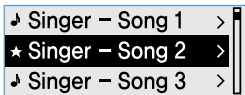


음악 재생시 [●USER/●MENU] 버튼을 간단하게 모드를 변경할 수 있습니다.

- 1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.
- 2 [+ , -] 버튼을 눌러 <Settings>를 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - Settings 메뉴가 나타납니다.
- 3 [+ , -] 버튼을 눌러 <사용자 버튼 모드>를 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - 사용자 버튼 모드 메뉴가 나타납니다.
- 4 [+ , -] 버튼을 눌러 원하는 사용자 버튼 모드를 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - <내비게이션> : 내비게이션의 파일 목록이 나오도록 설정할 수 있습니다.
 - <구간 반복> : 구간 반복을 설정할 수 있습니다.
 - <음장 선택> : EQ 음장 모드를 선택할 수 있습니다.
 - <가사 표시> : 가사를 표시하거나 표시하지 않을 수 있습니다.
 - <재생 속도> : 재생속도를 빠르게 또는 느리게 조절할 수 있습니다.
 - <재생 모드> : 반복 재생모드를 선택할 수 있습니다.

사용자 버튼 맞춤 기능 (계속)

재생 목록을 만들려면



좋아하는 음악이나 특정한 주제를 가지고 자신만의 재생목록을 만들어 보세요. 듣고 싶은 음악만 골라 재생할 수 있습니다.

- 1 사용자 버튼 모드를 <내비게이션>으로 설정하세요.
- 2 음악 재생 중에 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - 해당 폴더의 파일 목록이 바로 나옵니다.
 - 메뉴 화면에서 <내비게이션>을 선택한 후 원하는 폴더와 파일을 선택해도 됩니다.
- 3 [◀◀, ▶▶, +, -] 버튼을 눌러 재생 목록에 추가할 파일을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - 선택한 파일 앞에 ★가 표시되고 해당 파일이 재생 목록에 포함됩니다.



참고

- 재생 목록으로 설정한 파일을 목록에서 삭제하려면 ★ 표시된 파일을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 다시 누르세요.

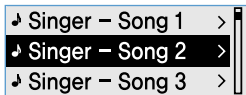
재생 목록으로 음악을 들으려면



- 1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.
- 2 [+ , -] 버튼을 눌러 <재생 목록>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - 설정한 재생 목록이 나타납니다.
- 3 [+ , -] 버튼을 눌러 재생할 목록을 선택한 후 [▶||] 버튼을 누르세요.
 - 재생 목록 내의 음악 파일들이 재생됩니다.

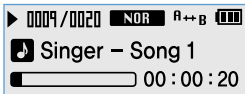
사용자 버튼 맞춤 기능 (계속)

내비게이션 기능으로 원하는 음악을 찾으려면



- 1 사용자 버튼 모드를 <내비게이션>으로 설정하세요.
- 2 음악 재생 중에 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - 해당 폴더 아래의 파일목록이 바로 나옵니다.
- 3 [I◀◀] 버튼을 눌러 상위 폴더로 이동하세요.
- 4 [+ , -] 버튼을 눌러 원하는 폴더를 선택하세요.
- 5 [▶▶I] 버튼으로 폴더 아래 파일 목록으로 가세요.
 - [▶▶I] 버튼은 하위 단계로, [I◀◀] 버튼은 상위 단계로 이동합니다.
- 6 [+ , -] 버튼을 눌러 원하는 파일을 선택하세요.
- 7 [▶||] 버튼을 누르세요.
 - 선택한 파일이 재생됩니다.

구간 반복 재생을 설정하려면



파일의 특정 부분을 반복해서 들을 수 있는 기능입니다.
어학 공부에 활용해 보세요.

- 1 사용자 버튼 모드를 <구간 반복>로 설정한 후 원하는 파일을 재생하세요.
- 2 반복 재생을 원하는 시작 지점에서 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - 시작 지점이 설정되고 화면 표시창에 <A↔>가 나타납니다.
- 3 원하는 종료 지점에서 [●USER/●MENU] 버튼을 다시 한 번 누르세요.
 - 화면에 <A↔B>가 표시되고 지정된 구간이 반복 재생됩니다.

구간 반복 재생을 해제하려면

구간을 반복해서 재생하는 중에 [●USER/●MENU] 버튼을 다시 한 번 누르세요.

- 구간 반복 재생이 취소됩니다.



참고

- 다음과 같은 경우에는 구간 반복이 자동으로 취소됩니다.
 - [◀◀] 또는 [▶▶] 버튼을 눌러 음악의 앞/뒷부분 또는 이전/다음 곡으로 이동하는 경우
 - 반복 시작 지점만 설정되고 종료 지점은 설정되지 않은 상태에서 현재 곡이 끝난 경우

사용자 버튼 맞춤 기능 (계속)

음장선택 버튼으로 사용하려면

사용자 버튼 모드를 <음장 선택>으로 설정한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

- 버튼을 누를 때마다 <NORMAL> <ROCK> <HOUSE> <JAZZ> <DANCE> <BALLAD> <R&B> <CLASSICAL> <USER EQ> <3D USER> <3D STUDIO> <3D STAGE> <3D CLUB> 순서로 선택됩니다.

가사표시 버튼으로 사용하려면

사용자 버튼 모드를 <가사 표시>로 설정한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

- 버튼을 누를 때마다 가사가 표시되거나 표시되지 않습니다



참고

- 가사 화면은 yepp Studio를 통해 가사가 입력되어 있는 경우에만 나타납니다
-

재생속도 버튼으로 사용하려면

사용자 버튼 모드를 <재생속도>로 설정한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

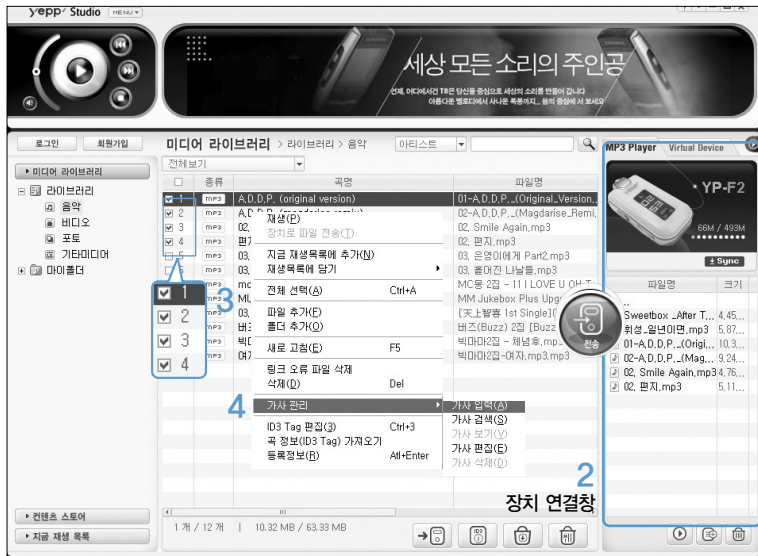
- 버튼을 누를 때마다 재생 속도가 <x0.7> <x0.8> <x0.9> <x1.0> <x1.1> <x1.2> <x1.3> 순서로 선택됩니다.

재생모드 버튼으로 사용하려면

사용자 버튼 모드를 <재생모드>로 설정한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

- 버튼을 누를 때마다 재생모드가 <일반> <한곡 반복> <전체 반복> <임의 재생> 순서로 선택됩니다.

“yebb Studio”를 사용하여 가사 입력하기



시작하기 전에!

- USB 케이블로 PC와 본체를 연결하세요.
- 사용하는 PC에 <yepp Studio>가 설치되어 있어야 합니다.

- 1 yepp Studio 창 왼쪽의 <미디어 라이브러리>→<음악>을 클릭하세요.
- 2 오른쪽 장치 연결창에서 제품 모델명(YP-F2)을 확인하세요.
- 3 가운데 창의 음악목록에서 가사 입력할 파일을 선택하세요.
- 4 마우스 오른쪽 버튼을 눌러 <가사 관리>→<가사 입력>을 선택하세요.
 - 선택한 파일의 가사가 자동으로 입력됩니다.
 - 데이터베이스에 해당 곡의 가사가 없을 경우에는 입력이 되지 않습니다.
이 경우에는 가사를 검색해서 입력하거나 직접 입력하세요. ▶ 44~45쪽

**주의**

- VBR, NET Sync 파일은 가사가 입력되지 않습니다.

- 1 가운데 창의 음악 목록에서 가사를 입력할 파일을 선택하세요.
- 2 마우스 오른쪽 버튼을 눌러 <가사 관리>→<가사 검색>을 선택하세요.
 - 가사 검색 창이 나타납니다.
- 3 <가사 검색>을 클릭하세요.
 - 해당 조건의 가사목록이 나타납니다.
- 4 원하는 가사를 선택한 후 <가사 입력>을 클릭하세요.
 - 곡 이름을 선택하면 오른쪽 창에 가사가 표시되며 <가사 입력>을 클릭하면 선택된 가사가 자동으로 입력됩니다.
- 5 가사입력 확인 창이 나타나면 <확인>을 클릭하세요.

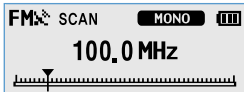
FM 라디오 듣기

시작하기 전에! 이어폰을 연결하고 본체의 전원을 켜 후 충전상태를 확인하세요.



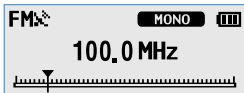
- 1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.
- 2 [+ , -] 버튼을 눌러 <FM 라디오>에 맞춘 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - FM 라디오 수신을 시작합니다.

자동으로 주파수를 찾으려면



- 1 [●USER/●MENU] 버튼을 눌러 <수동 모드>를 선택하세요.
 - 화면 표시창에 <PRESET>이 사라진 상태가 수동 모드입니다
- 2 [|◀◀] 또는 [▶▶|] 버튼을 길게 눌렀다 떼세요.
 - 눌렀다 떼는 지점에서 가장 가까운 주파수를 찾아 줍니다.

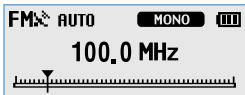
수동으로 주파수를 찾으려면



- 1 [●USER/●MENU] 버튼을 눌러 <수동 모드>를 선택하세요.
 - 화면 표시창에 <PRESET>이 사라진 상태가 수동 모드입니다
- 2 [|◀◀] 또는 [▶▶|] 버튼을 누르세요.
 - 누를 때마다 0.1MHz 단위로 주파수가 이동합니다.

프리셋 주파수 설정하기

주파수를 20개까지 설정할 수 있습니다.



1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.

2 [+ , -] 버튼을 눌러 <Settings>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

■ Settings 메뉴가 나타납니다.

3 [+ , -] 버튼을 눌러 <FM 라디오>를 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

■ FM 라디오 메뉴가 나타납니다.

4 [+ , -] 버튼을 눌러 <자동프리셋>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

■ 자동프리셋 확인 화면이 나타납니다.

5 [+ , -] 버튼을 눌러 <예>를 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

■ <AUTO>가 나타나며 1~20까지 자동으로 주파수가 설정됩니다.



참고

- 프리셋을 설정한 후 또 다시 <자동 프리셋>을 설정할 경우, 기존에 설정된 주파수는 모두 삭제되고 처음부터 다시 설정됩니다.



주의

- 주파수를 찾거나 설정할 때는 반드시 본체에 이어폰을 꽂아 주세요. 이어폰은 FM 라디오 수신시 안테나 역할을 합니다.

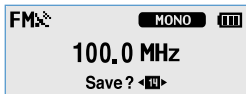
설정 중 취소하려면

<자동 프리셋> 설정 중간에 취소하려면 [|◀◀] 또는 [▶▶ |] 버튼을 누르세요.

- 자동 프리셋 설정이 취소되고 그 때까지 설정된 주파수만 저장됩니다.

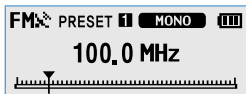
프리셋 주파수 설정하기 (계속)

수동으로 주파수를 설정하려면



- 1 [●USER/●MENU] 버튼을 눌러 <수동 모드>를 선택하세요.
 - 화면 표시창에 <PRESET>이 사라진 상태가 수동 모드입니다.
- 2 [◀◀] 또는 [▶▶] 버튼을 눌러 프리셋에 설정할 주파수를 찾으세요.
- 3 [▶▶] 버튼을 누르세요.
 - <Save?>이 나타납니다.
- 4 [◀◀] 또는 [▶▶] 버튼을 눌러 번호를 지정한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - <SAVED!!>가 나타나며 선택한 주파수가 해당 프리셋 번호로 설정됩니다.

프리셋 주파수 찾기



- 1 [●USER/●MENU] 버튼을 눌러 <프리셋 모드>를 선택하세요.
 - 화면 표시창에 <PRESET>이 나타난 상태가 프리셋 모드입니다.
- 2 [◀◀] 또는 [▶▶] 버튼을 누르세요.
 - 프리셋 번호가 선택되며 기억된 라디오 주파수를 청취할 수 있습니다.

프리셋 삭제하기

시작하기 전에! FM 라디오 듣기 상태에서 다음과 같이 삭제하세요.



- 1 [●USER/●MENU] 버튼을 눌러 <프리셋 모드>를 선택하세요.
 - 화면 표시창에 <PRESET>이 나타난 상태가 프리셋 모드입니다.
- 2 [◀◀] 또는 [▶▶] 버튼을 눌러 프리셋에서 삭제할 주파수를 찾으세요.
- 3 [▶▶] 버튼을 누르세요.
 - <Delete?>가 나타납니다.
- 4 [◀◀] 또는 [▶▶] 버튼을 눌러 <Y>를 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - <DELETED!!>가 나타나며 선택한 프리셋 번호가 삭제됩니다.
 - 프리셋 번호를 삭제하지 않으려면 <N>를 선택하세요.

FM 라디오 설정하기

FM 청취지역을 설정하려면

- 한국/미국
- 일본
- 다른 국가

- 1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.
- 2 [+ , -] 버튼을 눌러 <Settings>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - Settings 메뉴가 나타납니다.
- 3 [+ , -] 버튼을 눌러 <FM 라디오>를 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - FM 라디오 메뉴가 나타납니다.
- 4 [+ , -] 버튼을 눌러 <FM 지역설정>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - FM 지역설정 메뉴가 나타납니다.
- 5 [+ , -] 버튼을 눌러 FM 청취 지역을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - <한국/미국> <일본> <다른 국가> 중에서 선택할 수 있습니다.



참고

- 지역에 따른 주파수 범위
 - 한국/미국: 87.5MHz~108.0MHz 사이에서 100kHz 단위로 FM 주파수를 검색할 수 있습니다.
 - 일본: 76.0MHz~108.0MHz 사이에서 100kHz 단위로 FM 주파수를 검색할 수 있습니다.
 - 다른 국가: 87.5MHz~108.0MHz 사이에서 50kHz 단위로 FM 주파수를 검색할 수 있습니다.
- FM 지역 설정은 출항지에 따라 삭제/변경될 수 있습니다.
- FM 지역 설정을 변경하면, 기존에 저장되어 있던 라디오 주파수가 삭제됩니다.

FM 감도를 설정하려면

- 고
- 중
- 저

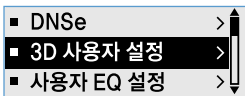
- 1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.
- 2 [+ , -] 버튼을 눌러 <Settings>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - Settings 메뉴가 나타납니다.
- 3 [+ , -] 버튼을 눌러 <FM 라디오>를 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - FM 라디오 메뉴가 나타납니다.
- 4 [+ , -] 버튼을 눌러 <FM 감도설정>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - FM 감도설정 메뉴가 나타납니다.
- 5 [+ , -] 버튼을 눌러 수신감도를 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
 - <고> <중> <저> 중에서 선택할 수 있습니다.
 - FM 감도 수준이 높을수록 더 많은 주파수를 수신할 수 있습니다.

4장 | 사용자 설정 기능

설정	53
뮤직 설정하기.....	53
시간 설정하기.....	55
화면표시 설정하기.....	56
언어 설정하기.....	57
시스템 설정하기.....	58

뮤직 설정하기

음악 재생시 사용할 수 있는 세부 기능을 설정할 수 있습니다.



- 1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.
- 2 [+ , -] 버튼을 눌러 <Settings>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
■ Settings 메뉴가 나타납니다.
- 3 [+ , -] 버튼을 눌러 <뮤직>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
■ 뮤직 설정 메뉴가 나타납니다.
- 4 [+ , -] 버튼과 [●USER/●MENU] 버튼을 이용해 필요한 기능을 설정하세요.



참고

- 설정시 사용할 수 있는 버튼 기능
 - [|◀◀] 버튼을 누르면 이전 항목으로 이동합니다.
 - [▶▶ |] 버튼을 누르면 다음 항목으로 이동합니다.
 - [+ , -] 버튼을 누르면 현재 메뉴에서 위/아래로 이동합니다.
 - [●USER/●MENU] 버튼을 누르면 메뉴가 선택 및 저장됩니다.
- 설정 화면에서 약 30초 동안 아무런 버튼 동작이 없으면 설정이 취소되고 이전에 사용하던 기능으로 돌아갑니다.

- DNSe : 해당 음악에 맞는 적절한 음향을 선택할 수 있습니다. <3D-User> <3D-Studio> <3D-Stage> <3D-Club> <일반> <락> <하우스> <댄스> <재즈> <발라드> <R&B> <클래식> <사용자 EQ> 중에서 선택하세요.
- 3D 사용자 설정 : 3D 입체음향 및 저음 보강 정도를 설정할 수 있습니다.
3D는 00~05단계, 저음 보강(Bass Enhance)은 00~03단계 중에서 선택하세요.
3D 사용자 설정을 사용하려면 먼저 <DNSe>에서 <3D-User>를 선택해야 합니다.
- 사용자 EQ 설정 : 사용자가 직접 음향(EQ)을 설정할 수 있습니다. 사용자 EQ를 사용하려면 먼저 <DNSe>에서 <사용자 EQ>를 선택하세요.
- 재생 모드 : 반복 설정 등 재생 모드를 선택할 수 있습니다.
<일반> <한국 반복> <전체 반복> <임의 재생> <미리듣기> 중에서 선택하세요.
- 재생 속도 : 음악/음성이 재생되는 속도를 조절할 수 있습니다. <x0.7> <x0.8> <x0.9> <x1.0> <x1.1> <x1.2> <x1.3> 중에서 선택하세요. (숫자가 커질수록 재생 속도가 빨라집니다).
- 스킵 간격 : 음악 재생 시 [| ◀◀] 또는 [▶▶ |] 버튼을 눌렀을 때 이동하는 간격을 설정할 수 있습니다.
<1 Track> <03 Sec> <05 Sec> <07 Sec> <10 Sec> <30 Sec> <01 Min> 중에서 선택하세요.
- 탐색 속도 : 음악 재생시 [| ◀◀] 또는 [▶▶ |] 버튼을 길게 눌렀을 때 탐색 속도를 설정할 수 있습니다.
<01 Sec> <03 Sec> <05 Sec> <10 Sec> <15 Sec> <20 Sec> <30 Sec> <01 Min> 중에서 선택하세요.
- 가사 표시 : Lyrics Station을 통해 가사가 입력되어 있는 경우 가사가 표시되거나 표시되지 않도록 선택할 수 있습니다. <켜기> <끄기> 중에서 선택하세요.
- 미리 듣기 시간 : 미리듣기 기능 사용시 저장된 모든 파일의 앞부분을 설정된 시간동안 재생합니다.
<10 Sec> <20 Sec> <30 Sec> <60 Sec> 중에서 선택하세요.



참고

- 일부 Ogg 파일과 VBR 파일에서는 스킵간격, 탐색속도가 일정하지 않을 수 있습니다.

시간 설정하기

현재시간, 취침예약, 자동 꺼짐 시간과 같이 시간과 관련된 기능을 설정할 수 있습니다.

■ 현재 시간 설정	>
■ 취침예약	>
■ 자동 전원 꺼짐	>

1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.

2 [+ , -] 버튼을 눌러 <Settings>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

■ Settings 메뉴가 나타납니다.

3 [+ , -] 버튼을 눌러 <시간설정>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

■ 시간 설정 메뉴가 나타납니다.

4 [+ , -] 버튼과 [●USER/●MENU] 버튼을 이용해 필요한 기능을 설정하세요.

- <현재 시간 설정> : 현재 날짜와 시각을 설정할 수 있습니다.
- <취침예약> : 설정 시간 이후 자동으로 전원을 끌 수 있습니다. <Off> <15 Min> <30 Min> <60 Min> <90 Min> <120 Min> 중에서 선택하세요.
- <자동 전원 꺼짐> : 정지상태에서 설정 시간 동안 아무런 버튼 동작이 없을 때 본체의 전원이 자동으로 꺼지도록 할 수 있습니다. <Off> <05 Sec> <10 Sec> <15 Sec> <30 Sec> <01 Min> <03 Min> 중에서 선택하세요.

현재 시간 설정



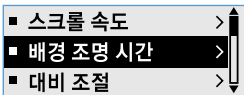
1 [|<<] 또는 [>>|] 버튼을 눌러 원하는 위치로 이동한 후 [+ , -] 버튼을 눌러 날짜, 시간을 설정하세요.

2 설정 완료 후에는 <OK>로 이동하여 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

■ 현재 시간 설정이 완료됩니다.

화면표시 설정하기

스크롤, 배경조명 등과 같이 화면 표시와 관련된 기능을 설정할 수 있습니다.



- 1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.
- 2 [+ , -] 버튼을 눌러 <Settings>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
■ Settings 메뉴가 나타납니다.
- 3 [+ , -] 버튼을 눌러 <화면표시>를 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
■ 화면표시 설정 메뉴가 나타납니다
- 4 [+ , -] 버튼과 [●USER/●MENU] 버튼을 이용해 필요한 기능을 설정하세요.

- <스크롤 속도> : 음악 재생시 트랙 타이틀이 움직이는 속도를 설정할 수 있습니다. <느리게> <일반> <빠르게> 중에서 선택하세요.
- <배경 조명 시간> : 설정 시간 동안 아무런 버튼 동작이 없을 때 화면 표시창의 배경조명이 자동으로 꺼지도록 할 수 있습니다. <05 Sec> <15 Sec> <30 Sec> <60 Sec> <Always on> 중에서 선택하세요.
- <대비 조절> : 화면 표시창의 명암 대비를 조절하여 밝게 볼 수 있습니다. <00~10> 중에서 선택하세요.
- <태그 정보> : 곡정보(ID3 Tag)가 있는 음악의 경우 곡정보를 볼 수 있습니다. <커기> <꼬기> 중에서 선택하세요.
- <시간 표시> : 음악 재생시 원하는 상태로 시간을 확인할 수 있습니다. <재생 시간> <남은 시간> <전체 시간> 중에서 선택하세요.
- <스크린 세이버 간격> : 설정 시간동안 아무런 버튼 동작이 없을 때 화면 표시창에 시계가 표시되었다가 사라지도록 설정할 수 있습니다. <Off> <05 Sec> <10 Sec> <30 Sec> <01 Min> <05 Min> <10 Min> <Always on> 중에서 선택하세요.

언어 설정하기

메뉴 언어와 곡정보(ID3-Tag) 언어를 설정할 수 있습니다.



1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.

2 [+ , -] 버튼을 눌러 <Settings>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
■ Settings 메뉴가 나타납니다.

3 [+ , -] 버튼을 눌러 <Language>를 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
■ Language 설정 메뉴가 나타납니다.

4 [+ , -] 버튼과 [●USER/●MENU] 버튼을 이용해 필요한 기능을 설정하세요.



참고

- 본체에서 지원되는 언어는 추가/변경될 수 있습니다.

- <Menu> : 메뉴 언어를 설정할 수 있습니다.

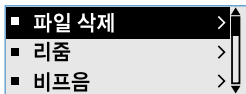
<Chinese(S)> <Chinese(T)> <Dutch> <English> <French> <German> <Hungarian> <Italian>
<Japanese> <Korean> <Polish> <Portuguese> <Russian> <Spanish> <Swedish> 중에서 선택하세요.

- <ID3-Tag> : 곡정보 언어를 설정할 수 있습니다.

<Afrikaans> <Basque> <Catalan> <Chinese(S)> <Chinese(T)> <Czech> <Danish> <Dutch>
<English> <Estonian> <Finnish> <French> <German> <Greek> <Hrvatski> <Hungarian> <Icelandic>
<Italian> <Japanese> <Korean> <Norwegian> <Polish> <Portuguese> <Romany> <Russian>
<Slovak> <Slovene> <Spanish> <Swedish> <Thai> <Turkish> <Vietnamese> 중에서 선택하세요.

시스템 설정하기

기본음량, 리듬, 비프음 등을 설정할 수 있습니다.



1 [●USER/●MENU] 버튼을 길게 눌러 메뉴 화면으로 이동하세요.

2 [+ , -] 버튼을 눌러 <Settings>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

■ Settings 메뉴가 나타납니다.

3 [+ , -] 버튼을 눌러 <시스템>을 선택한 후 [●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.

■ 시스템 설정 메뉴가 나타납니다.

4 [+ , -] 버튼과 [●USER/●MENU] 버튼을 이용해 필요한 기능을 설정하세요.

- 〈파일 삭제〉 : 원하는 파일을 찾아 삭제할 수 있습니다. 내비게이션 화면이 나타나면 파일을 찾아 삭제하세요. ▶60쪽
- 〈리듬〉 : 음악을 듣다가 정지한 후 다시 재생할 때 시작 지점을 지정할 수 있습니다. 〈켜기〉를 선택하면 마지막에 들던 부분부터 재생이 되고 〈끄기〉를 선택하면 마지막에 들던 파일의 맨 처음부터 재생이 됩니다.
- 〈비프음〉 : 버튼 동작시 버튼음이 나거나 버튼음이 나지 않도록 설정할 수 있습니다. 〈켜기〉 〈끄기〉 중에서 선택하세요.
- 〈기본 음량〉 : 기본음량을 00~30, 중에서 설정할 수 있습니다. 설정값 보다 크게 듣다가 전원을 다시 켜면 기본음량 설정값으로 재생됩니다. 설정값보다 작게 듣다가 전원을 다시 켜면 작은 음량 크기로 재생됩니다.
- 〈기본 설정〉 : 모든 설정을 초기값으로 되돌릴 수 있습니다. ▶60쪽
- 〈시스템 정보〉 : 펌웨어 버전과 저장된 파일 개수, 남은 메모리를 확인할 수 있습니다.



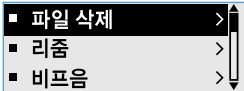
내장 메모리 용량에 대해

참고

내부 펌웨어에서 메모리 용량을 일부 사용하므로 실제 사용 가능한 내장 메모리 용량(Total)은 표기된 용량보다 약간 적습니다.

시스템 설정하기 (계속)

삭제



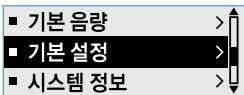
- 1 [◀◀] 버튼을 눌러 상위 폴더로 이동하세요.
- 2 [+ , -] 버튼을 눌러 원하는 폴더를 선택하세요.
- 3 [▶▶] 버튼으로 폴더 아래 파일 목록으로 가세요.
■ [▶▶] 버튼은 하위 단계로, [◀◀] 버튼은 상위 단계로 이동합니다.
- 4 [+ , -] 버튼을 눌러 삭제할 파일을 선택한 후
[●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
- 5 [+ , -] 버튼을 눌러 <확인>을 선택한 후
[●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
■ 선택한 파일이 삭제됩니다.



주의

- 파일 삭제를 하면 해당 파일은 삭제되어 복구되지 않으므로 삭제 전 다시 한 번 확인해 주세요

기본설정



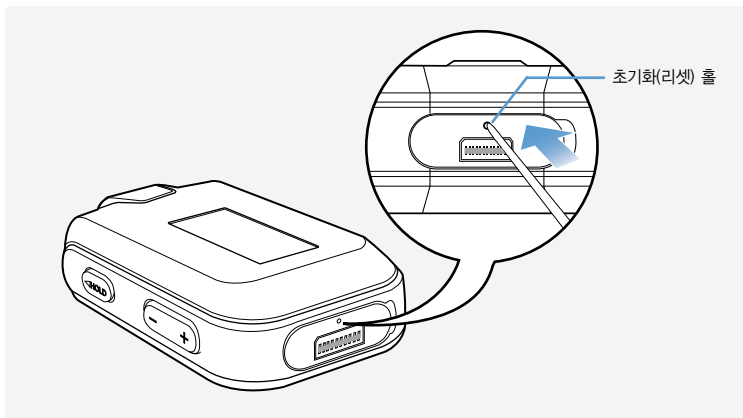
- [+ , -] 버튼을 눌러 <예> 또는 <아니오>를 선택한 후
[●USER/●MENU] 버튼을 누르세요.
- <예> : 모든 설정이 초기값으로 돌아갑니다.
 - <아니오> : 기본 설정이 취소됩니다.

5장 | 문제 해결

시스템 초기화	62
고장신고 전 확인사항	63

시스템 초기화

본체가 동작하지 않거나 전원이 꺼지지 않을 경우 등 문제가 발생했을 때 본체의 시스템을 초기화(리셋) 할 수 있습니다.



끝이 뾰족한 물건으로 본체 밑면의 [초기화(리셋)] 홀을 누르세요.

- 시스템이 초기화됩니다.
- 초기화(리셋)를 하더라도 내장 메모리의 데이터는 삭제되지 않습니다.

고장신고 전 확인사항

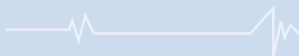
본 제품이 제대로 작동하지 않으면 아래 사항들을 먼저 확인해 보세요. 문제가 해결되지 않는다면 삼성전자 서비스센터로 문의하세요.

증상	확인 및 조치사항
전원이 켜지지 않아요	<ul style="list-style-type: none"> ■ 배터리가 완전히 소모되면 전원이 켜지지 않습니다. 충전 후 다시 전원을 켜 보세요. ■ [초기화(리셋)] 홀을 눌러 보세요.
버튼을 눌러도 동작이 안 돼요	<ul style="list-style-type: none"> ■ [HOLD] 스위치가 화살표 방향으로 되어 있지 있는지 확인해 보세요. ■ 해당 버튼이 맞는지 확인한 후 다시 눌러 보세요. ■ [초기화(리셋)] 홀을 눌러 보세요.
화면이 보이지 않아요	<ul style="list-style-type: none"> ■ <Settings> → <화면표시설정>의 <배경조명>을 설정한 경우에는 화면이 꺼져 있을 수 있으므로 버튼을 눌러 화면을 켜 보세요. ■ 직사광선(햇빛 등)에서 사용할 경우 잘 보이지 않을 수 있습니다.
전원이 꺼져요	<ul style="list-style-type: none"> ■ 배터리가 완전히 소모되면 자동으로 전원이 꺼지므로 충전시켜 보세요.
배터리 사용시간이 사용설명서와 달라요	<ul style="list-style-type: none"> ■ 사용자 EQ, LCD 설정 등에 따라 사용 시간이 다를 수 있습니다. ■ 충전한 제품을 저온 또는 고온에 방치한 경우 사용시간이 짧아질 수 있습니다.

고장신고 전 확인사항 (계속)

증상	확인 및 조치사항
음악 재생이 안 돼요	<ul style="list-style-type: none"> ■ 메모리에 재생 가능한 파일이 저장되어 있는지 확인하세요. ■ 내장 메모리에 저장한 음악 파일이 없는 것은 아닌지 확인하세요. ■ 배터리 잔량이 부족하지 않은지 확인하세요.
파일 가져오기가 안 돼요	<ul style="list-style-type: none"> ■ USB 케이블이 올바르게 연결되었는지 확인한 후 다시 꽂아 보세요. ■ 메모리가 FULL 상태가 아닌지 확인해 보세요. ■ [초기화(리셋)] 홀을 눌러 보세요.
파일 또는 데이터가 없어졌어요	파일 또는 데이터 전송 중에 USB 케이블을 제거한 것은 아닌지 확인하세요. 그럴 경우 파일 또는 데이터 유실 뿐만 아니라 기기에 치명적인 오류가 발생할 수 있습니다. 데이터 유실로 인한 피해는 삼성전자에서 책임지지 않으므로 주의해야 합니다.
재생 중 재생 시간 표시가 이상해요	VBR(Variable Bit Rate) 파일은 아닌지 확인해 보세요.
파일명이 이상하게 표시돼요	메뉴 화면에서 <Settings> → <Language> → <ID3-Tag>로 이동한 후 언어 설정을 변경해 보세요.

증상	확인 및 조치사항
프로그램이 작동하지 않아요	권장 PC 환경을 참조하세요.
PC와 연결이 안 돼요	<ul style="list-style-type: none"> ■ (Windows 98SE일 경우) USB 드라이버를 설치하였는지 확인한 후 프로그램이 없을 경우 설치하세요. ■ (Windows ME/2000/XP일 경우) 바탕화면의 〈시작〉을 눌러 Windows Update를 실행하세요. 중요 업데이트 및 서비스팩 항목을 선택한 후 전체 업데이트를 하세요. PC를 재부팅한 후 다시 연결해 보세요.
조명이 안 켜져요	<ul style="list-style-type: none"> ■ 배경조명 시간을 확인해 보세요. ■ 충전상태를 확인해 보세요.
기기에서 열이 나요	충전 중에는 열이 발생할 수 있습니다. 제품의 수명과 성능에는 아무런 영향이 없으므로 안심하고 사용하세요.



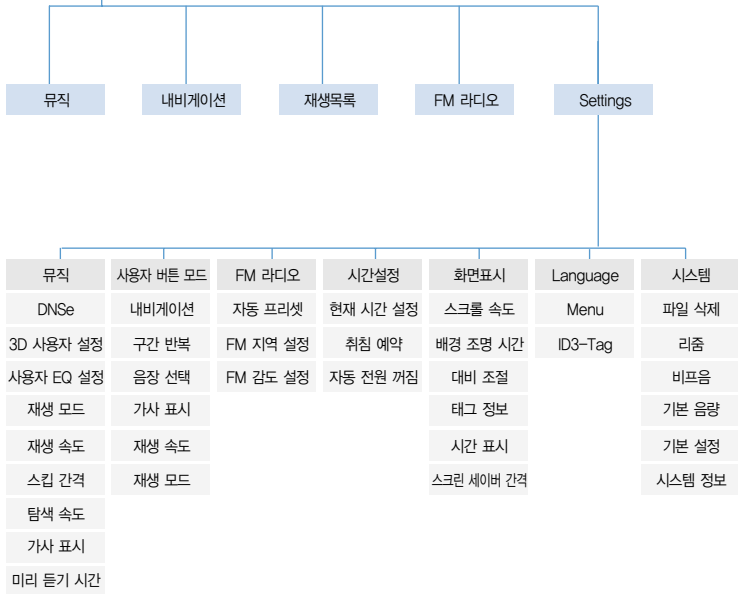
6장 | 부록

메뉴 구조	67
USB 드라이버 수동으로 설치하기	68
업그레이드/파일 형식 안내	72
보관 및 관리	73
용어설명	74
찾아보기	76
제품규격	78

메뉴 구조

메뉴 구조를 한눈에 파악할 수 있습니다.

메뉴 선택 화면



USB 드라이버 수동으로 설치하기

USB 드라이버 설치가 되지 않거나 오류가 발생하는 경우
수동으로 USB 드라이버를 설치하세요.

시작하기 전에! 설치 CD를 CD롬 드라이브에 넣으세요.

USB 드라이버 설치시 오류가 발생한 경우

1 장치관리자를 확인하세요.

- 〈시작〉 → 〈제어판〉 → 〈시스템〉 → 〈장치관리자〉를 클릭하면 장치관리자 창이 나타납니다.

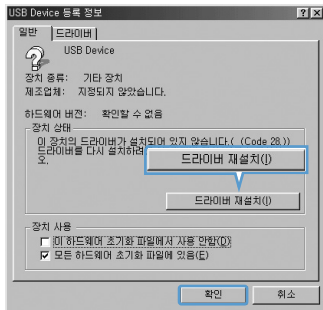
2 느낌표나 물음표가 있는 장치(알수 없는 장치 또는 USB Device로 표기됨)가 있는지 확인하세요.

3 느낌표나 물음표가 있는 장치를 더블 클릭하세요.

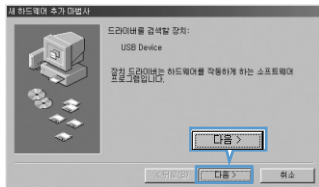


참고

- Windows 2000 사용자 중 USB드라이버가 인식되지 않을 경우 Windowsupdate.microsoft.com에서 최신 서비스팩을 다운받아 설치하기 바랍니다.
- PC의 기종이나 환경에 따라서 설치방법이 다를 수 있습니다. 이때는 PC의 구입처나 서비스 센터에 설치 문의하시기 바랍니다.



4 드라이버를 선택한 후 [드라이버 재설치]를 클릭하세요.

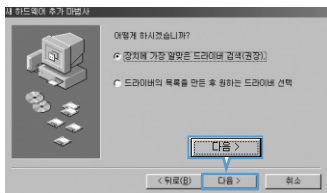
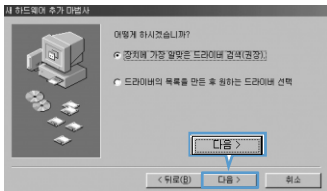


5 호환 드라이버를 선택한 후 [다음]을 클릭하여 끝내세요.

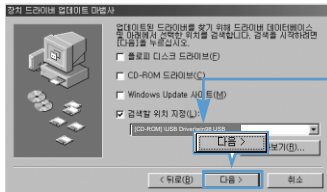
USB 드라이버 수동 으로 설치하기 (계속)

Win 98SE의 경우

아래와 같이 창이 나타나면 [다음]을 클릭하세요.



설치를 완료하려면 반드시 시스템을 재시동하세요.



USB 드라이버 위치
[CD-ROM] \USB Driver\win98 USB



참고

- windows98SE에서는 USB 드라이버가 설치되지 않으면 이동식 디스크로 사용할 수 없습니다.
반드시 USB 드라이버 파일을 먼저 설치하세요.

업그레이드/파일 형식 안내

펌웨어 업그레이드 안내

홈페이지 <http://www.yepp.co.kr> 를 방문하시면 업그레이드 된 펌웨어를 다운 받아 사용할 수 있습니다. 자세한 내용은 홈페이지를 참조하세요.

장르별 파일 형식 안내

파일을 전송하기 전에 본체가 지원하는 파일 형식을 알아두세요.

음악 파일

MP3, WMA, Audio ASF, Ogg 파일을 재생할 수 있습니다.

보관 및 관리

기기 청소는 이렇게!



마른 수건으로 깨끗이 닦아 주세요.

- 제품에 이물질이 많이 묻은 경우 마른 수건을 이용하여 표면을 깨끗하게 닦아 주세요.
- 세척제 등을 직접 뿌리지 마세요, 성능이 저하될 수 있습니다.
- 휘발유, 벤젠, 시너, WD-40 등으로 닦으면 표면이 손상될 수 있으니 주의하세요.

기기 보관은 이렇게!



통풍이 잘되는 안정된 장소에 보관하세요.

분리수거는 이렇게!



- 포장, 건전지, 오래된 전자 제품을 폐기할 때는 분리 수거해 주세요.
- 포장재는 판지, 폴리에틸렌, PS의 3종류로 구분되어 있으며 불필요한 포장재는 사용하지 않았습니다.

용어설명

모르는 용어를 가나다 순으로 찾을 수 있습니다.

DNSe

DNSe란 삼성이 개발한 MP3 플레이어용 3D음향 효과 기능입니다. 3D는 음악에 입체적인 음향효과를 부가합니다.

ID3 TAG

MP3 파일을 재생하는 동안 화면에 디스플레이 되는 타이틀이나 아티스트 같은 파일 정보를 저장하는 표준 포맷입니다.

MP3

MP3는 오디오 데이터 압축 기술로 만들어진 MPEG 1 Layer3 파일을 말하는 것으로 인터넷에서 다운 받거나 구입한 음악들을 CD 라이터로 저장하여 만들 수 있습니다. 오디오 CD 파일의 1/4~1/20 크기이지만 고품질로 감상할 수 있으며, 파일 확장자는 .mp3입니다.

Ogg(Ogg Vorbis)

Ogg란 디지털 음악 압축 포맷으로, 음질은 MP3보다 뛰어난 반면 더 높은 압축률을 가지고 있습니다.

USB(Universal Serial Bus)

기존의 시리얼, PS/2 등의 연결 방식을 개선하고자 개발된 직렬 인터페이스로, MP3 플레이어, 조이스틱, 키보드, 스캐너 및 프린터 등과 같은 주변기기와 PC 본체를 연결해 주는 장치입니다.

VBR(Variable Bit Rate) 파일

파일 내에서 음의 높낮이 등 음의 종류에 따라 압축률을 수시로 변환하는 파일입니다.

WMA

WMA란 마이크로소프트사(Microsoft)에서 만든 윈도우 미디어 오디오(Windows Media Audio) 형식의 음악 파일을 말하는 것으로, 기존의 MP3보다 압축률이 높으며, 음질도 MP3와 비슷한 수준입니다. 보통 MP3의 압축률은 음원의 1/10 정도인데, WMA는 MP3보다 압축률이 2배 가량 높습니다.

장치 드라이버(Device Driver)

하드웨어와 운영체제(OS)간에 인식을 하기 위한 소프트웨어입니다. 드라이버를 통해 운영체제는 하드웨어의 정보를 파악하고 이를 동작할 수 있도록 해 줍니다.

샘플링 레이트(Sampling Rate)

샘플링 레이트는 샘플링 시 얼마만큼 정교하게 샘플링 하는지에 대한 주파수(Frequency)를 말하며, 1초 안에 몇 번을 샘플링 하는지를 계산하여 나타냅니다. 이것은 샘플의 음질과 밀접한 관계에 있으며 그 율에 따라 11KHz, 22KHz, 44KHz로 분류됩니다. 샘플링 레이트가 클수록 원음과 가까운 음질을 갖지만 용량이 커진다는 단점이 있습니다. 참고로 일반 CD는 44.1KHz의 샘플링 레이트를 가지며, DVD에 사용되는 오디오의 경우는 48KHz의 샘플링 레이트를 가집니다.

찾아보기

가

가사 검색해서 입력	44
가사표시 버튼으로 사용	40
각 부분의 이름	11
구간 반복 재생	39
고장신고 전 확인사항	63
기본 사용법	16

마

메뉴 구조	67
뮤직 설정	53

바

버튼 기능 설명	14
배터리 사용법	15
부속품 확인	10
보관 및 관리	73

사

사용설명서를 읽기 전에	2
사용자 버튼 맞춤 기능	35
사용자 버튼 모드 설정	35
시간 설정	55
시스템 설정	58
시스템 초기화	62

아

안전을 위한 주의사항	4
언어 설정	57
업그레이드/파일 형식 안내	72
이동식 디스크로 사용	30
이어폰 연결	12
이전 곡/다음 곡 재생	34
오토스캔 환경 설정	27
용어설명	74
원하는 곳부터 재생	34
원하는 음악 가져오기	21
음량 조절	17
음악 재생	16
음악 듣기	33
음장선택 버튼으로 사용	40

자

잠금 기능	17
재생모드 버튼으로 사용	41
재생 목록 만들기	36
재생 목록으로 음악 듣기	37
재생속도 버튼으로 사용	41
전원 켜기와 끄기	16
제품규격	78
제품의 특징점	9

차

초기화(리셋) 기능	19
충전	15

파

프리셋 주파수 설정	47
프리셋 주파수 찾기	48

하

현재 곡을 처음부터 재생	34
화면 표시창 안내	13
화면표시 설정	56

F

FM 라디오 듣기	46
FM 라디오 설정	50
FM 청취지역 설정	50
FM 감도 설정	51

P

PC 권장사양	23
PC와 연결	23
PC와 분리	31

Y

"yepp Studio" 설치	22
"yepp Studio"에 파일/폴더 추가	24
"yepp Studio"에 오토스캔으로 추가	26
"yepp Studio"를 사용하여 파일 전송	28
"yepp Studio"를 사용하여 가사 입력	42

U

USB 드라이버 수동 설치	68
----------------	----

제품규격

모델명	YP-F2	
전압	3.7V (Li-Polymer 충전지)	
내장 충전지 용량	250mAh	
내장 메모리 용량	512MB(YP-F2 X), 1GB(YP-F2 Z), 2GB(YP-F2 Q)	
파일	지원	MPEG1/2/2.5 Layer3(8kbps~320kbps, 8kHz~48kHz) WMA, ASF(48kbps~192kbps, 8kHz~48kHz), Ogg(Q0~Q9)
지원 가능한 폴더와 파일 갯수		
폴더 : 최대 200/파일 : 최대 2000		
이어폰 출력	20mW (16Ω)	
출력 주파수 범위	20Hz~20KHz	
잡음비	90dB with 20KHz LPF(based on 1KHz 0 dB)	
재생 시간	음악 12시간(MP3 128kbps, 음량 20, 일반 음향모드 기준)	
동작 온도 범위	- 5~35℃ (23~95°F)	
케이스	플라스틱	
중량	20.5g (배터리 포함)	
제품크기 (가로x세로x높이)	28.1 X 52.5 X 15.5mm	
FM 주파수 범위	87.5~108.0MHz	
FM 신호대 잡음비	55dB	
FM 외율	1%	
FM 실용감도	10dB	

※ 본 사용설명서의 내용은 성능 향상을 위해 사전 예고없이 변경될 수 있습니다.

제 조 원 : SAMSUNG ELECTRONICS HUIZHOU Co., Ltd
 판 매 원 : 삼성전자 주식회사
 원 산 지 : 중국 हे주시
 판매원주소 : 경기도 수원시 영통구 태탄3동 416번지



SAMSUNG

서비스센터 대표전화번호 : (전국 어디서나)

1588-3366

제품, 모델명, 고장상태, 연락처를 정확히 알려 주시면 고객 여러분의 궁금한 점을 언제나 친절하게 상담, 빠른 서비스를 제공합니다.

서비스 센터 홈페이지

www.samsungsvc.co.kr

고객이 직접 원하는 날짜와 시간에 서비스 접수 및 실시간 사이버 상담이 가능한 사이버 서비스 센터를 운영하고 있습니다.



고객상담실

02-541-3000 080-022-3000



인터넷 홈페이지

<http://www.sec.co.kr>



인터넷 쇼핑몰

<http://www.gosamsung.co.kr>

삼성 앱 홈페이지

www.yepp.co.kr

홈 페이지를 방문하시면 삼성 앱 제품에 대한 다양한 정보와 고객지원 서비스를 제공 받으실 수 있습니다.



[한국A/S 우수기업]

국가기관인 산업자원부 기술표준원에서 소비자에 대한 품질정보나 고객서비스가 우수한 기업임을 인증하는 마크입니다.